

## Watervergunning Keur waterschap Vechtstromen

**Datum: 22 september 2020**

**Kenmerk: Z-2028870/20088870**

Het dagelijks bestuur heeft op 4 augustus 2020 een aanvraag van u ontvangen voor een vergunning voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. Hierop is de Keur waterschap Vechtstromen van toepassing.

De aanvraag betreft het herinrichten van de waterloop WL01096 (afvoervak AV05852), tussen duikers DK03166 en DK04288. Kadastraal bekend gemeente Hengelo, sectie D, perceelnummer 14760 (zoals weergegeven op de bij de aanvraag gevoegde tekeningen).

### BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur om:

op grond van artikel 3.2, lid 1, onder a. en b. van de Keur waterschap Vechtstromen aan Rijkswaterstaat te Utrecht vergunning te verlenen voor het herinrichten van de waterloop WL01096 (afvoervak AV05852), tussen duikers DK03166 en DK04288.

De aanvraag onderdeel uit te laten maken van de vergunning.

Aan dit besluit worden de volgende voorschriften verbonden:

### Voorschriften

#### Voorschriften algemeen

1. Tenminste één week voordat met de uitvoering van de werkzaamheden wordt begonnen, dient u de datum van aanvang van de werkzaamheden te melden aan de met het toezicht belaste medewerker André Aanstoot op 06-29560729. Tenzij hierna anders wordt bepaald moeten de werken overeenkomstig de aanvraag worden uitgevoerd met en volgens nadere aanwijzingen van deze medewerker.
2. Een exemplaar van de vergunning dient bij de uitvoering van het werk aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde ambtenaar.
3. Schade toegebracht aan derden, die voortvloeit uit de aanwezigheid dan wel het gebruik van de door de houder van de ontheffing aangebrachte voorzieningen, komt voor rekening van de vergunninghouder.
4. Er dient er voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop ongehinderd kan plaatsvinden.
5. Alle schade veroorzaakt door het maken en het gebruik van de waterstaatswerken en de daarbij behorende werken, dient door u binnen een door het waterschap te bepalen redelijke termijn te worden hersteld.
6. Alle grondroeringen die bij het aanbrengen van de werken worden gedaan, moeten:
  - mechanisch worden verdicht in lagen van maximaal 0,30 meter;
  - worden ingezaaid met bermmengsel B3.

#### Voorschriften vergraven

7. De vergunninghouder heeft ontvangstplicht van het eventueel bij onderhoud vrijkomende maaisel of bagger.
8. Het waterschap dient te alle tijde gebruik te kunnen maken van de 5 meter beschermingszone langs de waterloop.

9. Wanneer de inrichting (of delen hiervan) wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
10. Na de oplevering en goedkeuring van de uitgevoerde werkzaamheden geldt een onderhoudstermijn van 1 jaar. Gedurende die periode is de vergunninghouder verantwoordelijk voor de stabiliteit van de bodem en de taluds van de waterloop en de uitgevoerde werkzaamheden van de uitvoeringlocatie.
11. Alle schade door het maken, de aanwezigheid, het gebruik, het onderhoud, het vernieuwen, het wijzigen of het opruimen van de werken veroorzaakt aan de bedding van de waterlopen of aan kades of andere eigendommen van het waterschap, dient door de vergunninghouder op eerste aanschrijving en op diens kosten, binnen de door het waterschap te bepalen termijn, solide te worden hersteld. Dit ter beoordeling van het waterschap.
12. De vergunninghouder is verplicht aan het waterschap na eerste opgave de extra kosten te vergoeden, welke moeten worden gemaakt in verband met de verleende vergunning die gaan boven de kosten verband houdende met de uitoefening van de normale taak van het waterschap en voor het uitoefenen van toezicht op waterstaatswerken.
13. De vergunninghouder is verplicht de werken in goede staat te onderhouden.

#### Voorschriften dam met duiker

14. De inwendige diameter van de duiker moet tenminste 0.6 meter bedragen.
15. De binnenonderkant van de duiker moet op een hoogte rechtlijnig op 13.50 meter + N.A.P. worden gelegd.
16. De lengte van de duiker dient circa 35 meter te bedragen.
17. Bij eventueel toepassen van meerdere duikerelementen, moeten deze waterdicht op elkaar worden aangesloten, door toepassing van rubber ringen bij beton of (steek)moffen bij toepassing van PVC.
18. De taluds van de gronddam moeten vanaf de bodem met stapelzoden worden opgezet, onder een hoek van 1:2 of flauwer en in de afgeronde vorm vloeiend aansluiten bij de taluds van de waterloop.
19. De stapelzoden moeten hierbij tot 0,50 meter boven het zomerpeil worden aangebracht.
20. Eventuele overige (hemel) waterafvoeren die ter plaatse van de te plaatsen dam met duiker op de waterloop uitmonden, dienen te worden verlegd en elders op de waterloop te worden aangesloten.
21. Er dient voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop ongehinderd kan plaatsvinden.
22. De gronddam met duiker dient op solide wijze te worden gemaakt en in goede staat te worden onderhouden.
23. Wanneer de gronddam met duiker wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.

#### Voorschriften uitmondingen

24. De uitmonding van de buis moeten gelijk met het talud van de waterloop worden afgeschuind.
25. Er moeten voorzieningen worden getroffen om uitspoeling van het talud ter plaatse van de uitmonding van de buis te voorkomen.
26. De gegraven sleuven in de onderhoudsberm en in het talud van de waterloop dienen met de ontgraven grond te worden aangevuld. Deze grond moet in lagen van 30 cm met een verdichtingsapparaat worden verdicht.
27. Wanneer de uitwateringsbuis wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
28. De voorziening dient minimaal 0,50 meter onder maaiveld te worden aangelegd. Eventueel langs de watergang aanwezige beschoeiingdelen mogen niet verwijderd worden. De doorvoer in de beschoeiing moet beperkt blijven tot de uitwendige diameter van de buis.

#### Voorschriften kabels en leidingen

29. De kabel en/of leiding dient minimaal 1 meter uit de insteek van het oppervlaktewaterlichaam te worden gelegd.
30. De kabel en/of leiding dient in de beschermingszone in alle gevallen 1 meter onder maaiveldhoogte worden aangelegd.
31. De kabel en/of leiding dient evenwijdig aan het oppervlaktewaterlichaam te worden aangelegd.

#### Voorschriften werken

32. Indien hemelwater afkomstig van dak en/of erfverharding wordt geloosd in de waterloop, dient hiervoor een voorziening gemaakt te worden. Deze moet zodanig worden uitgevoerd, dat geen inspoeling van grond in de waterloop en uitspoeling van het talud plaatsvinden. Een hemelwater-afvoerbuisk dient aan de uitmondingszijde gelijk met het talud te worden afgeschuind.
33. Wanneer de werken worden vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.

### **Overwegingen**

Het besluit is getoetst aan:

- de Waterwet;
- de Keur van waterschap Vechtstromen;
- de Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen.

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkomen en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de werken niet verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer voldoende te beschermen door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op beperking van de doorstroming van de waterloop.

De waterhuishoudkundige belangen die beschermd worden door de Keur waterschap Vechtstromen en de Beleidsregels kwantiteit Keur waterschap Vechtstromen, zijn afgewogen tegen het belang van de vergunninghouder bij het verkrijgen van de vergunning.

Uit deze belangenafweging is gebleken dat met inachtneming van de aan deze vergunning verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding voldoende wordt gewaarborgd.

### **Conclusie**

De herinrichting wordt dusdanig uitgevoerd dat het geen negatief effect zal hebben op de afvoer capaciteit van het oppervlaktewaterlichaam. Voor nadelige effecten op de bodem en de taluds van het oppervlaktewaterlichaam is een voorschrift aan de vergunning verbonden. Verder belemmert de herinrichting het beheer en onderhoud van de waterloop niet en heeft geen verdere negatieve invloed op het watersysteem.

Daarmee voldoet uw aanvraag aan de Waterwet, de Keur waterschap Vechtstromen en de beleidsregels Keur en bestaat geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning.

Hoogachtend,  
het dagelijks bestuur van waterschap Vechtstromen,  
namens deze,

D. Santing, teamleider Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving

#### Bezwaar

U kunt binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden bezwaar maken bij het dagelijks bestuur van het waterschap Vechtstromen, Postbus 5006, 7600 GA Almelo.

Het bezwaarschrift moet ondertekend zijn en moet tenminste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een aanduiding/omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar zich richt;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wie een bezwaarschrift indient, kan de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen, indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dit vereist. Voor het in behandeling nemen van een verzoek om een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoek om een voorlopige voorziening kan worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB te Zwolle.

## **Bijlage: Keur en Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen**

### Keur waterschap Vechtstromen

De volgende artikelen van de Keur waterschap Vechtstromen zijn van toepassing:

#### *Artikel 3.2, lid 1, sub a*

Het is verboden zonder watervergunning van het bestuur gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de waterhuishoudkundige functie(s), daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan of liggen.

#### *Artikel 3.2, lid 1, sub b*

Het is verboden zonder watervergunning van het bestuur een waterstaatswerk te wijzigen of aan te leggen.

### Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen

#### *toetsingscriteria dempen en vergraven*

##### **Algemeen**

1. De demping of het vergraven van een oppervlaktewaterlichaam mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

##### **Dempen**

2. Demping kan worden toegestaan wanneer dit geen negatieve invloed heeft op het watersysteem en/of voor belanghebbende partijen. Dit zou gerealiseerd kunnen worden door de vermindering van het bergend vermogen te compenseren.
3. Compensatie kan gemaakt worden door:
  - het graven van een nieuw oppervlaktewaterlichaam;
  - het verbreden van een bestaand oppervlaktewaterlichaam.
4. Dempingen in de vorm van de aanleg van een grond dam zonder duiker kunnen alleen worden toegestaan als de grond dam noodzakelijk is om watersystemen van elkaar gescheiden te houden om waterstaatkundige redenen of vanwege de bescherming van natuurwaarden met inachtneming van het gestelde onder punt 2.

##### **Graven/vergroten**

5. De aanvrager moet er voor zorgen, dat aan beide kanten van het nieuwe oppervlaktewaterlichaam een obstakelvrije beschermingszone van 3 meter beschikbaar is. Deze beschermingszone moet het oppervlaktewaterlichaam vooral toegankelijk maken voor het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam.
6. Vind onderhoud plaats vanaf één zijde dan dient een obstakelvrije zone van 4 meter beschikbaar te zijn voor dit onderhoud.
7. Als het te verbreden oppervlaktewaterlichaam machinaal vanaf één kant moet worden onderhouden, mag de bovenbreedte van het oppervlaktewaterlichaam na de verbreding niet breder worden dan 4 meter.

#### *Toetsingscriteria Kabels en leidingen*

##### **Algemeen**

1. Kabels en leidingen die een oppervlaktewaterlichaam kruisen moeten dat oppervlaktewaterlichaam bij voorkeur haaks kruisen.
2. Bij kabels leidingen in de lengte richting langs een oppervlaktewaterlichaam dient de afstand tot de insteek zo groot mogelijk, doch minimaal 1,00 meter te zijn.

3. Langs een meanderend oppervlaktewaterlichaam mag in de lengte richting geen kabel of leiding worden gelegd.
4. De kabel of leiding mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

### **Normen**

5. De afstand vanaf de bovenkant van de kabel/ leiding tot aan de bodem (leggerprofiel) van het oppervlaktewaterlichaam dient minimaal 1,00 meter te bedragen.
6. Voor kruisingen onder een oppervlaktewaterlichaam, dat is aangewezen als vaarweg dient de afstand tussen de bovenkant van de kabel/leiding tot aan de bodem (leggerprofiel) van het oppervlaktewaterlichaam minimaal 4,00 meter te bedragen.

### **Doorstroming**

7. Tijdens de uitvoering van de werken dient de waterafvoer te allen tijde te zijn gegarandeerd

### *Toetsingscriteria Werken*

#### **Algemeen**

1. Met uitzondering van bruggen en duikers worden bouwwerken in of op oppervlaktewaterlichamen (inclusief onderhoudsstroken) niet toegestaan.
2. Het werk mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

#### **Beschermingszone**

3. Nieuw aan te leggen werken dienen zodanig te worden gefundeerd dat deze geen invloed uitoefenen op bodem en taluds van het oppervlaktewaterlichaam.
4. Een oppervlaktewaterlichaam moet altijd voor onderhoud en inspecties aan beide zijden bereikbaar blijven. Vergunningen voor het plaatsen van werken aan een zijde van het oppervlaktewaterlichaam zijn mogelijk mits:
  - het oppervlaktewaterlichaam vanaf de andere zijde goed kan worden onderhouden;
  - aan de zijde van het geplande werk nog altijd een vrije strook met een breedte van minimaal 1,00 meter aanwezig is.

#### **Meanderzone**

5. Bouwwerken en duurzame obstakels in een meanderzone zijn alleen toegestaan aan de rand van of op voldoende grote afstand van het oppervlaktewaterlichaam indien deze redelijkerwijs niet buiten de meanderzone gerealiseerd kan worden en verwacht mag worden dat meandering ook in de toekomst (binnen de technische levensduur van het bouwwerk) niet gehinderd wordt.
6. In de vergunning kan worden voorgeschreven dat obstakels en bouwwerken niet tegen meandering worden beschermd.

### *Toetsingscriteria dam met duiker*

#### **Algemeen**

1. De dam met duiker mag niet langer zijn dan strikt noodzakelijk is voor de verkeersfunctie. Bij de verkeersfunctie voor landbouwmachines wordt maximaal een lengte van 20 meter toegestaan. Bij overig verkeer wordt maximaal een lengte van 10 meter toegestaan.
2. De aanleg van een dam met duiker mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.
3. Dammen met duikers anders dan voor een verkeersfunctie zijn toegestaan, mits het belang van de aanleg zwaarder weegt dan het waterstaatkundig belang.

### **Doorstroming en waterberging**

4. De diameter van de duiker moet worden afgestemd op de ter plaatse geldende toegestane opstuwing en maatgevende aan- en afvoer, maar heeft een minimale inwendige diameter van 0,5 meter.
5. Bij een verduikering langer dan 25 meter kan worden geëist dat het verlies aan bergend vermogen wordt gecompenseerd.

### **Onderhoud**

6. Bij een ronde duiker dient 10 % van de inwendige diameter onder de legger bodem worden gelegd.
7. De aanleg en aanwezigheid van de dam met duiker mag het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam niet belemmeren. Dit betekent dat de dam met duiker niet binnen een afstand van 10 meter op een ander werk geplaatst mag worden als dit het doelmatig onderhoud belemmert.
8. In een verduikering langer dan 50 meter moet(en) een inspectieput(ten) worden geplaatst.

### **Stabiliteit**

9. De dam met duiker mag de stabiliteit van de taluds en bodem van oppervlaktewaterlichamen of categorie oppervlaktewateren niet aantasten.
10. Ter voorkoming van negatieve effecten dienen maatregelen te worden genomen die in de watervergunning worden aangegeven.

### **Ecologie/ waterkwaliteit**

11. Dammen met duikers in oppervlaktewaterlichamen met een natuurfunctie mogen geen belemmering betekenen voor de aanwezige of nog te ontwikkelen ecologische waarden. De dammen met taluds dienen geschikt te zijn voor het migreren van fauna.

### *Toetsingscriteria uitwateringsbuis*

#### **Doorstroming en berging**

1. De afvoercapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam mag als gevolg van de lozing niet worden belemmerd of verslechterd.
2. Een permanente uitstroomvoorziening en bijbehorende constructies dienen buiten het natte profiel van het oppervlaktewaterlichaam te worden aangebracht.

#### **Onderhoud**

3. Een permanente lozingsvoorziening met bijbehorende werken dient zodanig te zijn ontworpen dat de beschermingszone/onderhoudsstrook vrij bereikbaar en vrij van obstakels blijft ten behoeve van het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam.

#### **Stabiliteit**

4. Ter plaatse van het lozingspunt moeten waar nodig het talud en/of de bodem en het tegenover gelegen talud tegen instabiliteit, afkalving en erosie worden beschermd.

#### **Ecologie**

5. Het toegenomen afvoerdebiet mag in oppervlaktewaterlichamen met de functie natuur geen nadelige gevolgen hebben op de ecologische kwaliteit.

